Index of Claims

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination
10/600,626	LAWRENCE ET AL.
Examiner	Art Unit

Rejected - (Through numeral)
Cancelled

Allowed + Restricted

N Non-Elected
I Interference

Demetrius R. Pretlow

A Appeal
O Objected

2863

		ш						L	$ \bot $		
Cla	im	_			ַ	ate	<u> </u>				
	nal	45000 B 80								Ì	
Final	Original	2					١				
		~	_			_	_	_	_	_	
	2	V		Щ			_	_		_	
	2	0				_	_	\dashv	_	_	
	3	2				_	_	\dashv	_	_	
	4 5	2	_					_		4	
						_		_		4	
	6 7	0000	_			_				_	
	7	0				\vdash	_	\dashv		_	
	8 9 10	0					_		-		
	9	2	<u></u>	_		Ш	-		-1		
·	10	1	<u> </u>			_	_	_		\dashv	
	11	0			_		-	_			
	11 12 13	0	<u> </u>	├	<u> </u>	\vdash	Щ	_	_	\vdash	
	13	0	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	\vdash	Ш		_	-	
	14 15 16	0000	_	₩	<u> </u>		Ш	-		\dashv	
	15	Ŏ		<u> </u>	<u> </u>	 	Н			$\vdash\vdash$	
	16	lõ	-	₩	<u> </u>	 	\vdash	\vdash		\vdash	
	17	0	<u> </u>	1_	_				_		
<u> </u>	18 19 20	-	匚	<u> </u>	上	_			_	_	
	19	<u> </u>	L	 _	_	_	Ш	_	_	_	
<u></u> .	20	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_		\vdash	
	21 22	ļ	<u> </u>	┞	<u> </u>	<u> </u>	_	_		_	
	22		<u> </u>	1	├-	<u> </u>	L	_	\vdash		
	23 24 25	╄	<u> </u>	-	┝	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	ł
	24	╄	┞	⊢	├-	├_			├-		ľ
	25	╄	 	╄	 - -	├	-	<u> </u>	<u> </u>		1
	26 27 28	+	⊢	╀		┢	-	⊢	-		ł
	27	┼-	⊢	╀	-	┢	├	\vdash		H	1
	28	┼-	-	┼-	├-	┝	├	⊢	-	-	┨
<u> </u>	29	↓_	₩	┼-	┡	├	⊢	⊢	 		┨
	30	4—	<u> </u>	+	├-	-		<u> </u>	⊢	⊢	{
-	31	+	├-	+	-	-	-		-	-	ł
<u> </u>	32	+	-	+	├-	\vdash	-		-	\vdash	1
<u> </u>	33	+	\vdash	+	┼	\vdash	 	-		\vdash	1
-	34 35	+-	\vdash	╀	+	\vdash	+-	-	├-	⊢	1
-	35	+	\vdash	╁╌	\vdash	┼	\vdash	-	1	├	1
	36 37	+-	\vdash	╁	╀	╀	 	-	\vdash	\vdash	1
-	3/	+	+-	+	+-	╁	+	╁	-	 	l
\vdash	38 39	+	+-	╁╌	+	+	+-	\vdash	-	┢	1
-	+	+-	-	1-	+	+	+	╁╌	╁┈	├-	1
-	40	╁	\vdash	╁	\vdash	\vdash	+	-	\vdash	+-	1
\vdash	41	+	╁	+	+	+	╁╾	\vdash	\vdash	1	1
-	42	╁	╁	+-	+	╁─	+	+		\vdash	1
1	43	╁	╀╌	╁	+	┼	\vdash	┼-	╁	\vdash	1
-	45	+	╁	+	╁╌	╁	+	+-	\vdash	╁	1
-	45	+-	+	+	+-	+	╁	+	┢	╁	1
	47	+-	+	+	╁	+	-	\vdash	╁	\vdash	1
-	48	+	+	+-	+	╁	+	╁	╁╌	1	1
\vdash	49	+	╀	+-	+	+	╁╴	╁	╁	\vdash	1
\vdash	50	+	╁	+	+-	+-	+	+-	\vdash	1	1
I	1 30			1	1	1	1	1	•	1	

Egy Egy 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94	Cla	im					Date	;			\neg
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93			Т								\neg
52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93	Final	Original									
54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93		51									
54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93		52								1	· 1
54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93		53	\neg								
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93		54	╛								
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93		55	寸	_							\sqcap
57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93		56	_	_	_		_	П	_		
58 59 60 61 62 63 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 91 92 93		57	\dashv			_				_	\neg
59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93	-	58	\dashv	_	-	-	_				\dashv
60 61 61 62 63 63 64 65 66 66 67 68 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93	\vdash	50	+		_	_	\vdash				\vdash
61 62 63 63 64 65 66 66 67 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93		60	\dashv	_	-		_	Н		_	Н
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 91 92 93	\vdash	61	\dashv		-	\vdash	 	Н			
63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93	\vdash	62	┪		\vdash	\vdash	 	H			М
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93	\vdash	63	\dashv	_	Н	Г	<u> </u>	Н			М
65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93	\vdash	64	+	_	\vdash	\vdash	\vdash	Н	_	Г	М
66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93		65	寸	_		_	T			Г	М
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93		66	寸		T		Т			Г	П
68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92		67					Г				
69			\neg		Г			Г			
70		69			T	1					Г
71		70			T	_					Г
74		71		_	Т			Ī		Τ	Г
74		72			T			T		1	
74		73			П						
76		74					Ι				
76		75									L.
78		76								_	
78		77				L	<u>_</u>	_	_	<u> </u>	
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93		78			<u></u>	L	<u> </u>		L		
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93		79			<u>L</u>	L					_
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93		80_			┖		$oxed{oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$	乚	_	<u> </u>	<u> </u>
84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93		81				_	<u> </u>	<u> </u>	L	_	╙
84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93		82		_	\perp	_	_	_	L	<u> </u>	_
85 86 87 88 89 90 91 91 92 93		83		L	_	┖	1_	↓_	L	<u> </u>	_
86 87 88 89 90 91 91 92 93		84			上	\perp	↓_	\perp	<u> </u>	\vdash	
87 88 89 90 91 91 92 93		85	<u> </u>	<u> </u>	┞-	_	↓_	\vdash	_	\vdash	ļ
88 89 90 91 91 92 93			L_	_	╄	1	4_	\vdash	1	!	
99 91 92 93 93 93 93 93 93 93 93 93 93 93 93 93	<u></u>	87	_	<u> </u>	1	-	\vdash	├-	\vdash	├-	+
90 91 92 93	<u> </u>	88		<u> </u>	 	⊢	╄-	4—	\vdash	├-	1
91 92 93	<u> </u>	89	<u> </u>	-		\vdash	+-	+-		+	₩
92	-	90	 —	-	+-	\vdash	╀	+	-	+	╁
93	-		⊢		+	├	+-	+	-	\vdash	+-
	-		├	\vdash	+	+	╀	+-	┝	+-	+
194	_		-	\vdash	╁	+	╁╌	╁	╁	╁╌	+
	-		-	-	+-	╁	╁	+	+	+	+
95	-		\vdash	\vdash	+	╁	╁	+	+-	╁	+-
96 97	-		-	-	╁	╁╴	+	╁╌	╁	\vdash	+-
98	-		\vdash	\vdash	+-	╁	+	╁	\vdash	╁	+
99	-	90	\vdash	\vdash	+-	+	+	+	\vdash	+	+
100	-		\vdash	+-	╁╴	+	+	+	╁	t	+-

Tell Fig.	\neg	laim Date											
101	\top	$\neg \neg$	П		٦		\neg	Ī					
101								İ	inal	lal			
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138									Orig	ᇤ			
103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 136 137 138 136 137 138 136 137 138 100	++	+	H		-	-	十	_	1 1				
103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 136 137 138 136 137 138 136 137 138 100	\Box		П		_		T		102				
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 136 137 138 136 137 138 100 107 108 137 138 136 137 138 136 137 138 136 137 138 109 130 131 132 133 134 135 136 137 138 136 137 138 138 137 138 138 137 138									l 103 l				
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138	Ш								104				
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138	Ш						_		105	_			
109	\perp	_					_		106				
109	4-1		\sqcup				\dashv	-	107				
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138	+		Н						108				
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138	++		-	-	_			-1	109				
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138	++		Н	-			\dashv	Н	110				
114	+		-	-	\vdash		┪	Н	112				
114	+	\dashv	Н	<u> </u>	_		\dashv	H	113				
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138	\top	\sqcap	П	Г		_	\dashv	Н	114				
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138			T	Г		_	\exists	\vdash	115				
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138									116				
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138									117				
120	44		_		<u>_</u>				118				
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138	+	-	<u> </u>		<u> </u>	_			119				
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138	44	- -	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_			120				
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138	+	<u> </u>	↓_	├-	<u> </u>	_		<u> </u>	121				
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138	+		╀	⊬	-		-	┢	122				
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138		┼┼-	├	╀─	⊢	_	_	├	123				
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138	┽┤	-	╁	╁	╌	-		╀	124				
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138	+	$\vdash \vdash$	╁	\vdash	┢	\vdash	-	\vdash	126				
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138	$\dashv \dashv$		\top	╁	┢	 	\vdash	\vdash	127				
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138	\Box			T	Τ		_	T	128				
131 132 133 134 135 136 137					1		\vdash		129				
131 132 133 134 135 136 137									130				
133 134 135 136 137 138		<u> </u>		_		L			131				
134 135 136 137 138	ᆛᆌ	<u> </u>	1	ļ	_	L		_	132				
136 137 138		 - -	4	╄	<u> </u>	_	<u> </u>	 _	133				
136 137 138	-	├ 	+	┼-	\vdash	 	-	├	134				
137	┦┦	┼-┼-	+	╁	\vdash	├	-	\vdash	135				
138	+	 	+	+	+-	-	-	1	137				
 	$\dashv \dashv$	 	+	\vdash	\vdash	\vdash	-	+-	138				
139	\top	 	1	T	\dagger	-	Η	+-	139				
140								1	140				
141				Γ					141				
142	\perp								142				
143	\perp	$\bot \bot$	4	_	L	L		\perp	143				
144	44	├- ├-	\perp	╀	\perp	<u> </u>	_	↓_	144				
145		++	-	+-	-	1	1-	╀	145				
146	$\dashv\dashv$	┼┼	+	╀	-	╀	-	+					
147	+	+-	+-	+	+-	╀	⊢	╀					
148		++	╁╌	+	╁	╁	\vdash	+-	148	<u> </u>			
150	+	++	+	+	╁	+	╁	+					
11001 1 1 1 1 1	لــــاــــ					1			1 100				